発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

05. 1. 26 出願人代理人 津国 肇 様 あて名 PCT 国際調査機関の見解書 T 105-0001 (法施行規則第40条の2) 東京都港区虎ノ門1丁目22番12号 (PCT規則43の2.1) SVAX TSLN 発送日 **25.** 1. 2005 (日.月.年) 今後の手続きについては、下記2を参照すること。 出願人又は代理人 FP2686PCT の書類記号 優先日 国際出願日 国際出願番号 (日.月.年) 30.09.2003 (日.月.年) 30.09.2004 PCT/JP2004/014810 国際特許分類(IPC)Int. Cl' C07C215/46, 233/75, 309/66, 317/28, 323/42, C07D213/38, 213/40, 213/64, 231/14, 249 /08, 307/83, C07F7/18, A01N37/22, 43/12 出願人(氏名又は名称) 日産化学工業株式会社 1. この見解書は次の内容を含む。 X 第 I 欄 見解の基礎 第Ⅱ欄 優先権 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成 X 第IV欄 発明の単一性の欠如 第V欄 PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明 第VI欄 ある種の引用文献 第VI欄 国際出願の不備 第四欄 国際出願に対する意見 2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。 この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。 さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

			· · ·
見解書を作成した日 22.12.2004			
名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員)	4 H	9165
	吉住 和之 電話番号 03-3581-1101 内	内線 3443	

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

第I欄 見解の基礎		
1. この見解書は、	下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎	として作成された。
この見解書は それは国際課	:、 語による翻訳文を基礎とし 査のために提出されたPCT規則12. 3及び23. 1 (b) (
	期示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌク 解書を作成した。	レオチド又はアミノ酸配列に関して、
a. タイプ	配列表	
	配列表に関連するテーブル	
b. フォーマット	一	
	□ コンピュータ読み取り可能な形式	. •
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる	
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り	り可能な形式により提出された
	出願後に、調査のために、この国際調査を	幾関に提出された
3. 【】 さらに、配 た配列が出 あった。	列表又は配列表に関連する/ - / ルを近出した場合 願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時	に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が
4. 補足意見:		

国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2004/014810

第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成	
1. 次に関して、当該請求の範囲に記載されている発明の新規性、進歩性又は 審査しない。	業上の利用可能性につき、次の理由により
国際出願全体	
X 請求の範囲 _ 5	_
理由: この国際出願又は請求の範囲 次の事項を内容としている(具体的に記載すること)。	_ は、国際予備審査をすることを要しない
明細書、請求の範囲若しくは図面(次に示す部分)又は請求の範囲 記載が、不明確であるため、見解を示すことができない(具体的に記載する	o
記載が、不明確であるため、兄妹を小りことができない(共中的に記載する	
·	
全部の請求の範囲又は請求の範囲	が、明細書による十分な
裏付けを欠くため、見解を示すことができない。	て、国際調査報告が作成されていない。
X 請求の範囲 につい	
のガイドライン)に定める基準を、次の点で満たしていない。	
書面による配列表が	いない。 を満たしていない。
	を満たしていない。
コンピュータ読み取り可能な形式によるヌクレオチド又はアミノ酸の配列 Cの2に定める技術的な要件を、次の点で満たしていない。	表に関連するテーブルが、実施細則の附属書
□ 提出されていない。□ 所定の技術的な要件を満たしていない。	
詳細については補充欄を参照すること。	

第Ⅳ相	発明の単一性の欠如	
1. i	加手数料納付の求め(様式PCT/ISA/206)に対して、出願人は、	
	〕 追加手数料を納付した。	
	追加手数料の納付と共に異議を申立てた。	į
2	〕 追加手数料の納付はなかった。	
2. [] 国際調査機関は、発明の単一性の要件を満たしていないと判断したが、追加手数料の納付を出願人に求めたとした。	ないこと
3. [国際調査機関は、PCT規則13.1、13.2及び13.3に規定する発明の単一性を次のように判断する。	
] 満足する。	
	K 以下の理由により満足しない。	
	殺虫作用を示し部分構造「N-C-(1,2-フェニレン)-C-N-(1,4-フェニレン)-C-O」を有する化合物は当業者に公知である(P11-240857 A、JP 2001-131141 A、JP001-240580 A、WO 03/011028 A1)。とすると、請求の範囲1に記載された化合物全体の技術的特徴「N-C-(1,2-フェニレン)-C-N-(1,4-フェニレン)-C-O」を、別な技術的特徴(全体として先行技術に対して行う貢献を明示する技術的特徴)ということはできず、請求の範囲1に記載された各化合物(各選択肢)間には特別な技術的特徴を含む技術的な関係がない。したがって、この国際出願は発明の単一性の要件を満たしていない。	2 特 ·
` · .		
		`
.		
		-
4.	したがって、国際出願の次の部分について、この見解書を作成した。	
	□ すべての部分	
	-	見する部分
1		

国際調査機関の見解書

第Ⅴ欄	新規性、進歩性又は産業上の それを裏付る文献及び説明	利用可能性に	ついてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 		
1. 5	見解				
新規	見性(N)	請求の範囲 請求の範囲		1-4, 6-8	有無
進	· 法性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		$\frac{2-4}{1, 6-8}$	有無
産	業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲		1-4, 6-8	有無

2. 文献及び説明

文献1: JP 2003-40864 A (日産化学工業株式会社) 2003.0 2.13

請求の範囲1、6-8は、国際調査報告で引用された文献1により進歩性を有さない。文献1には、「YがR5によって任意に置換された($C_1 \sim C_6$)アルキル基であり、R5がOH、(Z)。によって置換されていてもよいフェニル、L、M等であるフタル酸ジアミド化合物」が有害生物防除作用を有する旨示唆されている。この教示に従い、YがOH等及び(Z)。によって置換されていてもよいフェニル等で置換された($C_1 \sim C_6$)アルキル基であるフタル酸ジアミド化合物を生産・使用してみるのは当業者にとって容易である。